

Bicolor (thermo.)

Vass7R04s576-580



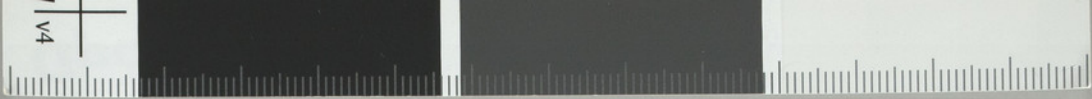
INRA

Collection Vassal-Montpellier

861Mtp4

Bicolor (thermo.)
13.23.58
13.23.58
13.23.58
13.23.58

Bicolor (thermo.)
13.23.58





1992

ANNEE: 1992

NOM: 086104 Bicolor (Thermo) = Tendre panaché (chimère)

EMPLACEMENT: 10 R 5 1396.400

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2	26.3	30.3	1	18	18.5	21.5	26.5	29.7	4.8	8.8	7.9
2	1						-1			+2		+4
3	1											
4	2	23.3	26.3	2								
5	2	26.3	30.3	8								

Grappe : G - M - P Dim : 13 Compacité : L - M - C
 Pour : 2 Mill : 0
 Baie : TG - G - M - P Dim : 16
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : mi cuge Vigueur : 2
 les 5 souches sont blanches
 à repiquer

D le 30.3.92
 +10

12^e

ANNEE: 1993

NOM: Bicolor

EMPLACEMENT: 10 R 5 1396.400

086104 13-2358

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2	22.3	25.3	2	9	24.5	26.5	28.5	20.7	27.7	3.8	6.9
2	2	22.3	25.3	1			-4			+1		+4
3	2	22.3	25.3	2								
4	2	22.3	29.3	1								
5	2	22.3	25.3	3								

Grappe : G - M - P Dim : 12 Compacité : L - M - C
 Pour : 0 Mill : 0
 Baie : TG - G - M - P Dim : 16
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pépins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

D le 25.3.93
 +5

Les 5 souches à grappes blanches

ANNEE: 1994

NOM Bicolor.

086104

EMPLACEMENT 10 R5 A396-400

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	3,3	7.3 ^x	5	g	18,5	21,5	25,5	25.7	18	6.8	12.9
2	2	3,3	7.3 ^x	1			-2			+3		+5
3	2	3,3	7.3 ^x	2								
4	3	3,3	7.3 ^x	2								
5	4	3,3	7.3 ^x	3								

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TC - G - (1) - P Dim:
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : (B) Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pêpins : avec - apyrène
 Port : arge' Vigueur : 2,5

de 7.3.34 (10)

Bicolor (thermo)

C13 P 23 580-3

DESIGNATION :

EMPLACEMENT :

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses ⑦ -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées ⑥ - entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 83

Bicolor (thermo)

C13 P23 S82.3

Désignation :

Emplacement :

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni 7 - anguleux (8) - côtelé 9.

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 83

Bicolor (thermo)

Désignation :

C13 P23 S84.3

Emplacement :

(F) RAMBEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -
rouge foncé ④. ^{phase}
^{sub}continues 5 - ^{intermittentes} ~~subcontinues~~ 6.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.
- 53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne ③ -
longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 84

Désignation :

Emplacement :

Bicolor (thermo)

C13 L 23 S 84.4

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 7 - grossièrement bullée 4 -
gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 84

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Bicolor (thermo)

13.23 S8 4.3

13 à 15

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions : x).

Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.

A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.

A pédoncule herbacé 77 - mi-aoté 78 - aoté jusqu'à la première ramification 79.

Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 - de taille régulière - irrégulière (dimensions : x 15).

De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.

Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.

Coloration régulière - irrégulière.

Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -

troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -

fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.

A jus incolore 105 - coloré 106.

A ombilic très apparent - peu apparent.

A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.

Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.

A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 - herbacée 117 - spéciale 118.

De séparation facile (égreneuse) - difficile.

A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.

A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.

A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.

A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.

A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.

A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.

A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.

A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.

Avec pépins - apyrène.

Calvo 86

Bicolor (thermo)

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

C13 P23 S8 a.2

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Méthode de longueur moyenne :⁹..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo85

N° d'ordre : 0861.04
Désignation : Bicolor (thermo)
Emplacement : 10 R5 1396-400 .

Angle des nervures : 1 - 2 - (3)
Sexe : 4 - 5 - (6)
L₁/L : (7) - (8) - 9
L₂/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - (16)
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - (23) - (24)
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - (27) - (28) - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - (35) - 36 - (37) - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - (43) - 44
Angle du lobe terminal : (45) - 46 - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - (53) - (54) - (55) - (56) - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - (61) - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - (66) - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 92